

Kosten- und Leistungsrechnung in der Kommunalen Abfallwirtschaft

Anhang 2

DIN A 3 Format (42cm/29,7cm)

Spalte

Spalte		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U						
Zeile	Leistungskosten	Kto.	Öffentliche Entsorgung von Siedlungsabfällen	(Wesentliche) Endleistungen innerhalb der öffentlichen Entsorgung von Siedlungsabfällen	Hausabfallentsorgung	Sperrabfallentsorgung	Bioabfallentsorgung	(Sonstige) Endleistungen innerhalb der öffentlichen Entsorgung von Siedlungsabfällen	Kühgeräteentsorgung	Problemabfallkleinmengenentsorgung	Wertstoffe, die ganz oder teilweise für DSD erfasst werden	Altpapierentsorgung	Altglasentsorgung	Entsorgung von Gewerbeabfällen (seweit von 800 u. 810 differenzierbar)	Verwaltung	Verwaltung allgemein	Gebührenaabrechnung	Abfallberatung / Öffentlichkeitsarbeit	Restabfallbehandlung / -beseitigung (fremde Anlage)	Deponierung auf fremder Deponie	Sonstige nicht verteilte Kosten	Summen	Berechnung Verrechnungssatz					
			ÖES	80	801	803	804	81	813	814	82	821	822	83	90	901	902	903	93	932	999							
			Summe 80 + 81	Summe 80xx				Summe 81xx			Summe 82xx			Summe 83xx	Summe 90xx					Summe 93x								
1			Aufw. für fremdvergeb. Erfass., Samml., Transp.	54xx	6.826.541,00	6.339.313,00	2.789.112,00	1.184.972,00	2.365.229,00	487.228,00	128.827,00	358.401,00	4.382.583,00	1.056.894,00	3.325.689,00	5.732.520,00	0,00				0,00		16.941.644,00					
2			Aufw. für fr.vergeb. Verwert., Behandl., Beseit.	54xx	5.322.022,00	4.814.367,00	1.529.179,00	677.460,00	2.607.728,00	507.655,00	105.403,00	402.252,00	388.210,00	98.650,00	289.560,00	342.510,00	0,00				4.500.000,00	4.500.000,00	10.552.742,00					
3			sonstige Leistungskosten	xxxx	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				0,00		0,00					
4			Summe Leistungskosten		12.148.563,00	11.153.680,00	4.318.291,00	1.862.432,00	4.972.957,00	994.883,00	234.230,00	760.653,00	4.770.793,00	1.155.544,00	3.615.249,00	6.075.030,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4.500.000,00	4.500.000,00	0,00	27.494.386,00				
5	Bereitschaftskosten	zeitliche Gebundenheit der Kosten	Kto.	> 1 Jahr	Abschreibungen	571x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	304.170,00	202.653,00	32.567,00	68.950,00	0,00			304.170,00				
				< 1 Jahr	Miete / Pacht Grst., Geb., Anl.	5900	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	290.050,00	158.630,00	34.890,00	96.530,00	0,00			290.050,00		
				< 1 Jahr	Instandhaltung	548x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	196.480,00	196.480,00			0,00			196.480,00	
				< 1 Jahr	Löhne und Gehälter	55xx	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.489.428,00	897.615,00	198.563,00	393.250,00	0,00			1.489.428,00	
				< 1 Jahr	Personalnebenkosten	56xx	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.042.778,00	628.330,00	138.994,00	275.454,00	0,00			1.042.778,00	
10			< 1 Jahr	sonstige Kosten Verwaltung	593x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	939.266,00	395.496,00	35.400,00	508.370,00	0,00			939.266,00				
11			< 1 Jahr	sonstige Bereitschaftskosten	xxxx	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	226.492,00	226.492,00			0,00			226.492,00				
12			Summe Bereitschaftskosten		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4.488.664,00	2.705.696,00	440.414,00	1.342.554,00	0,00	0,00	0,00	4.488.664,00				
13			Summe 1 Primärkosten (primäre Bezugsobjektkosten)		12.148.563,00	11.153.680,00	4.318.291,00	1.862.432,00	4.972.957,00	994.883,00	234.230,00	760.653,00	4.770.793,00	1.155.544,00	3.615.249,00	6.075.030,00	4.488.664,00	2.705.696,00	440.414,00	1.342.554,00	4.500.000,00	4.500.000,00	0,00	31.983.050,00				
14			Umlage sonstige nicht verteilte Kosten		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
15			Umlageschlüssel:													100%												
16			Summe 2 (nach Verrechnung sonst. Ko.)		12.148.563,00	11.153.680,00	4.318.291,00	1.862.432,00	4.972.957,00	994.883,00	234.230,00	760.653,00	4.770.793,00	1.155.544,00	3.615.249,00	6.075.030,00	4.488.664,00	2.705.696,00	440.414,00	1.342.554,00	4.500.000,00	4.500.000,00	0,00	31.983.050,00				
17			Umlage Deponie		3.288.368,34	3.288.368,34	2.423.263,33	865.105,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.211.631,66	0,00	0,00	0,00	0,00	-4.500.000,00	-4500000	0,00	0,00				
18			Umlageschlüssel (Rechnungseinheiten: Menge*Äqu.zi.)				20.000,00	7.140,00								10.000,00					37.140,00	37.140,00						
19			Menge [t]				20.000,00	6.000,00								10.000,00					36.000,00	36.000,00						
20			Äquivalenzziffer				1,00	1,19								1,00												
21			Summe 3 (nach Verrechnung Deponie)		15.436.931,34	14.442.048,34	6.741.554,33	2.727.537,01	4.972.957,00	994.883,00	234.230,00	760.653,00	4.770.793,00	1.155.544,00	3.615.249,00	7.286.661,66	4.488.664,00	2.705.696,00	440.414,00	1.342.554,00	0,00			31.983.050,00				
22			Umlage Kosten Abfallberatung / Öffentlichkeitsarbeit		713.231,81	419.548,13	41.954,81	209.774,06	167.819,25	293.683,69	83.909,63	209.774,06	251.728,88	125.864,44	125.864,44	377.593,31	-1.342.554,00	0,00	0,00	-1.342.554,00			0,00					
23			Umlageschlüssel: nach tatsächl. Inanspruchnahme [h]		1.700	1.000	100	500	400	700	200	500	600	300	300	900	-3.200				-3200							
24			Summe 4 (nach Verrechnung Kosten Abf.ber.)		16.150.163,15	14.861.596,46	6.783.509,14	2.937.311,07	5.140.776,25	1.288.566,69	318.139,63	970.427,06	5.022.521,88	1.281.408,44	3.741.113,44	7.664.254,98	3.146.110,00	2.705.696,00	440.414,00				31.983.050,00					
25			Umlage Kosten Gebührenabrechnung		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	440.414,00	-440.414,00				0,00					
26			Umlageschlüssel: nach Kostensummen														100%											
27			Summe 5 (nach Verrechnung Kosten Geb.abr.)		16.150.163,15	14.861.596,46	6.783.509,14	2.937.311,07	5.140.776,25	1.288.566,69	318.139,63	970.427,06	5.022.521,88	1.281.408,44	3.741.113,44	7.664.254,98	3.146.110,00	3.146.110,00	0,00				31.983.050,00	28.836.940,00				
28			Umlage Kosten Verwaltung allgemein		1.761.982,71	1.621.400,09	740.080,81	320.460,62	560.858,66	140.582,62	34.709,03	105.873,59	547.957,11	139.801,65	408.155,46	836.170,18	-3.146.110,00	-3.146.110,00					0,00	DM / DM Zwischen-summe (nur EL)				
29			Umlageschlüssel: nach Kostensummen																					0,10910				
30			Summe 6 (nach Verrechnung Kosten Verwaltung all.)		17.912.145,86	16.482.996,56	7.523.589,95	3.257.771,69	5.701.634,91	1.429.149,31	352.848,66	1.076.300,65	5.570.478,98	1.421.210,09	4.149.268,89	8.500.425,15	0,00	0,00					31.983.050,00					
31			Kostensumme Endleistungsarten		17.912.145,86	16.482.996,56	7.523.589,95	3.257.771,69	5.701.634,91	1.429.149,31	352.848,66	1.076.300,65	5.570.478,98	1.421.210,09	4.149.268,89	8.500.425,15							31.983.050,00					

Spalte	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X			
	Fuhrpark- verwaltung	Werkstatt	Fahrzeug- halle	Tankstelle - Allgemein	Tank- stelle - Normal- benzin	Tank- stelle - Diesel	Fahrzeuge																				
							Summe / Durchschnitt	nicht einzelnen Fahrzeuggruppen direkt zurechen- bare Kosten	PKW	nicht einzelnen Fahrzeugen direkt zurechenbare Kosten	MZ - 2000	MZ - 2001	Summe / Durchschnitt	Mulitwagen	nicht einzelnen Fahrzeugen direkt zurechenbare Kosten	MZ - 2010	MZ - 2020	MZ - 2030	Absetzkörper	Summe / Durchschnitt	nicht einzelnen Fahrzeugen direkt zurechenbare Kosten	MZ - 2100	MZ - 2101	MZ - 2300	Kehr- maschine		
	9911	9912	9913	9914			9915		99151		991511	991512	99152			991521	991522	991523	99153			991531	991532	99154	991xx		Summen
							284.000		52.000		40.000	12.000	76.000			28.000	32.000	16.000	30.000			11.600	18.400			126.000	284.000
							3.960						960			300	350	300	750			400	350	460	1.800	3.960	
											Benzin	Benzin				Diesel	Diesel	Diesel				Diesel	Diesel	Diesel	Diesel		
							104	8,5		8,0	9,0	34,3			42,0	26,0	35,0	25,5			26,0	25,0	6,0	30,0			
						112.390	4.280	108.110	112.390	4.280		3.200	1.080	32.200		12.600	9.100	10.500	19.150		10.400	8.750	2.760	54.000		112.390	
					1,55	1,30																					
							1.600		80		30	50	170			50	60	60	60		60	0	80	1.210		1.600	

1	Laufleistung [km]
2	Einsatzstunden - Kfz [h]
3	Treibstoffart
4	Verbrauch [l / 100 km bzw. l / h]
5	Treibstoff-Gesamtabgabe bzw. Treibstoffjahresverbrauch pro Kfz/Gruppe [l]
6	Verrechnungssatz Treibstoffe (erwarteter Durchschnittspreis für Planjahr) [DM / l]
7	Arbeitsstunden Werkstatt bzw. Inanspruchnahme Werkstatt [h]

Bereitschaftskosten			Kto.																						
	zeitliche Gebundenheit der Kosten																								
10	> 1 Jahr	Abschreibungen	572x	200,00	900,00		6 500,00	120 300,00	2 200,00		1 000,00	1 200,00	21 500,00		8 000,00	5 100,00	8 400,00	10 400,00		6 000,00	4 400,00	1 200,00	85 000,00	127 900,00	
11	< 1 Jahr	Reparaturmaterial	543x		1 600,00		600,00	15 410,00	3 000,00		100,00	2 900,00	2 600,00		600,00	1 200,00	800,00	3 710,00		460,00	3 250,00	100,00	6 000,00	17 610,00	
12	< 1 Jahr	Fremdleistungen	545x	800,00	250,00		4 200,00	11 460,00	950,00		100,00	850,00	2 160,00		100,00	460,00	1 600,00	5 050,00		250,00	4 800,00	100,00	3 200,00	16 710,00	
13	< 1 Jahr	Versicherung	592x		1 050,00			10 700,00	1 050,00		600,00	450,00	2 400,00		800,00	800,00	800,00	2 000,00		800,00	1 200,00	650,00	4 600,00	10 700,00	
14	< 1 Jahr	Steuern	681x					5 280,00	450,00		250,00	200,00	1 200,00		400,00	400,00	400,00	1 050,00		450,00	600,00	150,00	2 430,00	5 280,00	
15								0,00															0,00		
16	< 1 Jahr	Ausrüstung	599x					100,00										100,00		100,00				100,00	
17		Summe Bereitschaftskosten		1 000,00	2 750,00	0,00	11 300,00	163 250,00	0,00	7 650,00	0,00	2 050,00	5 600,00	29 860,00	0,00	9 900,00	7 960,00	12 000,00	22 310,00	100,00	7 960,00	14 250,00	2 200,00	101 230,00	178 300,00

38	Umlageschlüssel
39	Berechnungsbasis
40	Verrechnungssatz [DM / km] bzw. [DM / h]

Laufleistung [km]	Einsatzstunden [h]	Einsatzstunden [h]	Einsatz- stunden [h]	Laufleistung [km]
52.000	950	750	480	126.000
0,88	141,72	128,94	54,88	2,83



Kostengrundrechnung Fuhrpark - Verrechnungsreport

Zeile

1	Summe Leistungskosten
2	Summe Bereitschaftskosten
3	Summe 1 (Primärkosten)
4	Summe 7 (Nach Umlage Kosten Fuhrpark Gesamt)
5	Leistungsabgabe (Leistungseinheit [LE] = km bzw. h)
6	Verrechnungssatz [DM / LE]

Spalte	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W
	Fuhrpark-verw.	Werkstatt	Fahrzeug-halle	Tankst.-Allgemein	Fahrzeuggruppe PKW				Fahrzeuggruppe Müllwagen					Fahrzeuggruppe Absetzkipper				Kehrmaschine		...			
					Summe	nicht einzelnen Fahrzeugen direkt zurechenbare Kosten	MZ - 2000	MZ - 2001	Summe	nicht einzelnen Fahrzeugen direkt zurechenbare Kosten	MZ - 2010	MZ - 2020	MZ - 2030	Summe	nicht einzelnen Fahrzeugen direkt zurechenbare Kosten	MZ - 2100	MZ - 2101	MZ - 2300		(weitere Fahrzeuge)			
	9911	9912	9913	9914			99151	991511			991512	99152	991521			991522	991523	99153	991531		991532	99154	991xx
	0,00	0,00	0,00	0,00	6.634,00	0,00	4.960,00	1.674,00	41.860,00	0,00	16.380,00	11.830,00	13.650,00	24.895,00	0,00	13.520,00	11.375,00	3.588,00		70.200,00		147.177,00	
	1.000,00	2.750,00	0,00	11.300,00	7.650,00	0,00	2.050,00	5.600,00	29.860,00	0,00	9.900,00	7.960,00	12.000,00	22.310,00	100,00	7.960,00	14.250,00	2.200,00		101.230,00		178.300,00	
	1.000,00	2.750,00	0,00	11.300,00	14.284,00	0,00	7.010,00	7.274,00	71.720,00	0,00	26.280,00	19.790,00	25.650,00	47.205,00	100,00	21.480,00	25.625,00	5.788,00		171.430,00		325.477,00	
					45.978,14	18.592,51	13.186,41	14.199,22	134.630,13	27.888,76	38.207,93	31.032,74	37.500,70	96.701,94	31.707,27	33.287,28	31.707,40	25.243,21		356.058,67		658.612,10	
					52.000		40.000	12.000	950		300	350	300	750		400	350	460		126.000			
					0,88				141,72					128,94				54,88		2,83			

	Bezugsgrößenbezeichnung	Bezugsgrößennummer		LE x Verr.satz	Summe LE	Leistungs-zuordnung	Leistungs-zuordnung, [km]	LE x Verr.satz	Summe LE	Leistungs-zuordnung, [h]	Leistungs-zuordnung, [h]	Leistungs-zuordnung, [h]	LE x Verr.satz	Summe LE	Leistungs-zuordnung, [h]	Leistungs-zuordnung, [h]	LE x Verr.satz	Leistungs-zuordnung, [h]	LE x Verr.satz	Leistungs-zuordnung, [km]		Gesamtsum-me Umlage	Gesamtsum-me Gruppen	
7	Öffentliche Entsorgung von Siedlungsabfällen	ÖES	Summe 80 + 81																				301.370,81	
8	(Wesentliche) Endleistungen in öffentlicher Abfuhr	80	Summe 80xx																				273.574,90	
9	Hausabfallentsorgung (bis einschließlich	801	Summe 801x																				145.730,64	
10	Transport - teilträumlich (Fahrzeuge und Fahrer)	8013		0,00	0			66606,49	470	187	108	175	0,00	0			0,00		79.124,15	28.000		145.730,64		
11	Bioabfallentsorgung	802	Summe 802x																				35.428,98	
12	Transport - teilträumlich (Fahrzeuge und Fahrer)	8023		0,00	0			35428,98	250	88	162		0,00	0			0,00		0,00			35.428,98		
13	Sperrabfallentsorgung	803	Summe 803x																				92.415,28	
14	Transport - teilträumlich (Fahrzeuge und Fahrer)	8033		0,00	0			0,00	0				16.116,99	125	50	75	0,00		76.298,29	27.000		92.415,28		
15	(Sonstige) Endleistungen innerhalb der öffentlichen Entsorgung von Siedlungsabfällen	81	Summe 81xx																				27.795,92	
16	Grünschnittentsorgung	815	Summe 815x																				27.795,92	
17	Holsystem - Transport teilträumlich	8153		0,00	0			19415,08	137		25	112	8.380,83	65	15	50	0,00		0,00			27.795,92		
18	Wertstoffe, die ganz oder teilweise für DSD erfaßt werden	83	Summe 83xx																				167.050,20	
19	Altpapierentsorgung	831	Summe 831x																				50.908,44	
20	Holsystem - Transport teilträumlich	8313		0,00	0			0,00	0				11.346,36	88	25	63	0,00		39.562,07	14.000		50.908,44		
21	Altglasentsorgung	832	Summe 832x																				25.980,69	
22	Holsystem - Transport teilträumlich	8323		0,00	0			0,00	0				9.025,51	70	20	50	0,00		16.955,17	6.000		25.980,69		
23	LVP ("Gelber Sack")	833	Summe 833x																				90.161,08	
24	Holsystem - Transport teilträumlich	8333		0,00	0			5385,21	38	25		13	0,00	0			0,00		84.775,87	30.000		90.161,08		
25	Entsorgung von Gewerbeabfällen (soweit von 80 und 81 differenzierbar)	84	Summe 84xx																				59.626,62	
26	Gewerbeabfälle in öffentlicher Abfuhr	841	Summe 841x																				59.626,62	
27	Transport - teilträumlich (Fahrzeuge und Fahrer)	8413		0,00	0			7794,38	55		55		51.832,24	402	290	112	0,00		0,00			59.626,62		
28	sonstige Leistungen	88	Summe 88x																				25.243,21	
29	Straßenreinigung	883		0,00	0			0,00	0				0,00	0			25.243,21	480	0,00			25.243,21		
30	Verwaltung - gesamter Betrieb	90	Summe 90xx																				45.978,14	
31	Verwaltung allgemein	901		45.978,14	52.000	40.000	12.000	0,00	0				0,00	0			0,00		0,00			45.978,14		
32	Deponie (nur bei eigener Anlage)	91	Summe 91xx																				55.104,32	
33	Einbau	914		0,00	0			0,00	0				0,00	0			0,00		46.626,73	16.500		46.626,73		
34	Deponieverwaltung	916		0,00	0			0,00	0				0,00	0			0,00		8.477,59	3.000		8.477,59		
35	Bioabfallkompostierung	94	Summe 94x																				4.238,79	
36	Bioabfallkompostierung auf eigener Anlage	941		0,00	0			0,00	0				0,00	0			0,00		4.238,79	1.500		4.238,79		
37	Summen			45.978,14	52.000	40.000	12.000	134.630,13	950	300	350	300	96.701,94	750	400	350	25.243,21	480	356.058,67	126.000		658.612,10		

Spalte	A	B	C	D	E	F	G	H	I
	Verwaltung								
	Verwaltung allgemein	Gebührenabrechnung			öffentliche Abfuhr ÖES	sonstige Abrechnung außerhalb ÖES	Abfallberatung / Öffentlichkeits- arbeit	Ertrag durch DSD- Zahlung f. Abfallberatung	Summen
		Summe							
900	901	902		9021	9022	903	9031		
	Verrechnung nach tatsächlicher Inanspruchnahme (Stundenerfassung)			Verrechnung nach Kostensummen auf die EL im Rahmen der ÖES	Verrechnung nach tatsächlicher Inanspruchnahme (Stundenerfassung)	Verrechnung nach tatsächlicher Inanspruchnahme (Stundenerfassung)			
1	Arbeitsstunden [h] (aus KGR Personal Verrechnungsreport Verwaltungspersonal)	4.500	1.900	1.150	750	1.600		8.000	
2	Summe Erträge	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-20.000,00	-20.000,00	
3	Summe Leistungskosten	420,00	1.420,00	0,00	590,00	830,00	1.870,00	0,00	3.710,00
4	Summe Bereitschaftskosten	42.850,00	24.420,00	12.420,00	12.000,00	0,00	540,00	0,00	67.810,00
5	Summe Primärkosten	43.270,00	25.840,00	12.420,00	12.590,00	830,00	2.410,00	-20.000,00	51.520,00
6	Summe 4 Kosten nach Umlagen	587.438,16	212.578,93	0,00	132.004,76	80.574,17	139.010,11		939.027,20
7	Verrechnungssatz [DM / h] bzw. [DM / DM Zwischensumme ÖES]	130,54		0,04976	107,43	86,88			

Bezugsgrößenbezeichnung	Bezugsgrößennummer	Umlage	Zuordnung	Umlage	Zwischen- summe	Umlage	Zuordnung	Umlage	Zuordnung	Gesamtsum- me Umlage	Gesamtsum- me Gruppen
Öffentliche Entsorgung von Siedlungsabfällen	ÖES	Summe 80 + 81		2.653.061,28						576.544,27	
(Wesentliche) Endleistungen in öffentlicher Abfuhr	80	Summe 80xx								414.821,50	
Hausabfallentsorgung (bis einschließlich	801	Summe 801x								128.633,59	
anteilige Verwaltung	8016		49.605,89 380	65.126,69	1.308.930,86		13.901,01 160	128.633,59			
Bioabfallentsorgung	802	Summe 802x								179.811,30	
anteilige Verwaltung	8026		125.320,14 960	9.312,87	187.172,20		45.178,28 520	179.811,30			
Sperrabfallentsorgung	803	Summe 803x								106.376,61	
anteilige Verwaltung	8036		56.132,98 430	25.916,87	520.882,97		24.326,77 280	106.376,61			
(Sonstige) Endleistungen innerhalb der öffentlichen Entsorgung von Siedlungsabfällen	81	Summe 81xx								161.722,76	
Elektrogeräteentsorgung	811	Summe 811x								26.374,74	
anteilige Verwaltung	8114		15.665,02 120	7.234,47	145.400,00		3.475,25 40	26.374,74			
Elektronikgeräteentsorgung	812	Summe 812x								25.417,19	
anteilige Verwaltung	8126		17.623,14 135	4.318,79	86.800,00		3.475,25 40	25.417,19			
Kühlgeräteentsorgung	813	Summe 813x								63.520,45	
anteilige Verwaltung	8136		46.995,05 360	10.443,71	209.900,00		6.081,69 70	63.520,45			
Problemabfallkleinmengenentsorgung	814	Summe 814x								29.756,02	
anteilige Verwaltung	8146		20.233,98 155	6.046,79	121.529,66		3.475,25 40	29.756,02			
Grünschnittentsorgung	815	Summe 815x								16.654,36	
anteilige Verwaltung	8156		10.443,35 80	3.604,58	72.445,59		2.606,44 30	16.654,36			
Separate Entsorgung von Siedlungsabfällen	82	Summe 82xx								38.850,29	
Hausabfallentsorgung (Behälter > 1,1 cbm)	821	Summe 821x								38.850,29	
anteilige Verwaltung	8216		31.330,04 240			7520,26 70	0,00	38.850,29			
Wertstoffe, die ganz oder teilweise für DSD erfasst werden	83	Summe 83xx								98.712,62	
Altpapierentsorgung	831	Summe 831x								25.506,84	
anteilige Verwaltung	8316		15.665,02 120			3760,13 35	6.081,69 70	25.506,84			
Altglasentsorgung	832	Summe 832x								32.802,19	
anteilige Verwaltung	8326		23.497,53 180			3222,97 30	6.081,69 70	32.802,19			
LVP ("Gelber Sack")	833	Summe 833x								40.403,60	
anteilige Verwaltung	8336		30.024,62 230			4297,29 40	6.081,69 70	40.403,60			
Entsorgung von Gewerbeabfällen (soweit von 80 und 81 differenzierbar)	84	Summe 84xx								82.344,12	
Gewerbeabfälle in öffentlicher Abfuhr	841	Summe 841x								82.344,12	
anteilige Verwaltung	8416		57.438,40 440			16651,99 155	8.253,72 95	82.344,12			
Annahme von Bauabfällen i.w.S.	85	Summe 85x								53.269,88	
Baustellenabfälle	855		28.719,20 220			19337,80 180	5.212,88 60	53.269,88			
Annahme von Schlämmen u.ä.	86	Summe 86x								41.809,98	
Klärschlamm	861		11.096,05 85			7520,26 70	2.172,03 25	20.788,34			
Rechengut	862		13.706,89 105			6445,93 60	868,81 10	21.021,64			
sonstige Leistungen	88	Summe 88x								47.496,04	
Straßenreinigung	883		33.940,87 260			11817,54 110	1.737,63 20	47.496,04			
Summen			587.438,16 4.500	132.004,76	2.653.061,28	80.574,17 750	139.010 1.600	939.027,20			

Spalte

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	AA	AB	AC	AD			
Öffentliche Entsorgung von Siedlungsabfällen	OES Summe 80 + 81	80 Summe 80xx	801 Summe 801x	8011	8012	8013	8014	8015	8016	802 Summe 802x	803 Summe 803x	81 Summe 81xx	82 Summe 82xx	83 Summe 83xx	84 Summe 84xx	85 Summe 85x	86 Summe 86x	88 Summe 88x	90 Summe 90xx	91 Summe 91xx	94 Summe 94x	941	95 Summe 95xx	951 Summe 951x	99 Summe 99xx	991 Summe 991xx	992	102	999	Summen		
					Erfassung (Gefäßgestaltung)																											
					Sammlung (Personal)																											
					Transport - teilw. mündl. (Fahrzeuge und Fahrer)																											
					Fertigtransport																											
					Verwertung, weitere Behandlung, Beseitigung																											
					anteilige Verwaltung																											
					Biosäureentsorgung																											
					Sperrabfallsorgung																											
					Sonstige Erdleistungen im Rahmen der öffentlichen Entsorgung von Siedlungsabfällen																											
Separate Entsorgung von Siedlungsabfällen																																
Wertstoffe, die ganz oder teilweise für DSD erfasst werden																																
Entsorgung von Gewerkeabfällen (Kategorie 01 (Bauabfälle))																																
Annahme von Bauabfällen i. d. S.																																
Annahme von Schlamm u. d. d.																																
Sonstige Leistungen																																
Verwaltung - gesamter Betrieb																																
Deponie (nur bei eigener Anlage)																																
Biosäurekompostierung																																
Biosäurekompostierung auf eigener Anlage																																
Wertstoffhöfe																																
Wertstoffhof 1																																
Abfallwirtschaftsbetrieb allgemein																																
Fuhrpark																																
Grundstücke, Gebäude, Maschinen u. d. d. (soweit von mehreren Bezugsobjekten genutzt)																																
Personal																																
Sonstige nicht verteilte Kosten																																
0,00	0,00	0,00		0,00	0,00					0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-20.000,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-20.000,00		
0,00	0,00	0,00		0,00	0,00					0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-20.000,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-20.000,00	
81.400,00	81.400,00	68.000,00	68.000,00	0,00	0,00					13.400,00	0,00	0,00	46.000,00	75.700,00	19.800,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	222.900,00	
1.200,00	1.200,00	0,00		0,00	0,00					0,00	1.200,00	0,00	3.400,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4.600,00	
0,00	0,00	0,00		0,00	0,00					0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15.000,00	15.000,00	13.500,00	13.500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	28.500,00	
586.690,00	24.560,00	0,00		0,00	0,00					24.560,00	0,00	564.130,00	55.450,00	310.500,00	98.500,00	145.000,00	97.630,00	39.600,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.335.370,00	
36.000,00	36.000,00	0,00		0,00	0,00					0,00	36.000,00	0,00	0,00	17.500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3.710,00	1.060.500,00	7.800,00	7.800,00	2.600,00	2.600,00	147.177,00	147.177,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.275.287,00	
707.290,00	143.160,00	68.000,00	68.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	37.960,00	37.200,00	564.130,00	104.850,00	403.700,00	118.300,00	145.000,00	97.630,00	39.600,00	3.710,00	1.060.500,00	22.800,00	22.800,00	16.100,00	16.100,00	147.177,00	147.177,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.866.657,00	
9.700,00	4.500,00	4.500,00	4.500,00	0,00	0,00					0,00	0,00	5.200,00	0,00	7.500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6.000,00	6.000,00	56.800,00	56.800,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	80.000,00	
0,00	0,00	0,00		0,00	0,00					0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	30.000,00	30.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	30.000,00	
29.670,00	29.670,00	24.000,00	24.000,00		0,00					5.670,00	0,00	0,00	4.500,00	2.300,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.450,00	1.450,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	37.920,00
0,00	0,00	0,00		0,00	0,00					0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
0,00	0,00	0,00		0,00	0,00					0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
39.370,00	34.170,00	28.500,00	28.500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5.670,00	0,00	5.200,00	4.500,00	9.800,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	67.810,00	175.850,00	1.300,00	1.300,00	2.271.004,00	178.300,00	195.730,00	1.896.974,00	0,00	0,00	2.515.964,00
0,00	0,00	0,00		0,00	0,00					0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
0,00	0,00	0,00		0,00	0,00					0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
39.370,00	34.170,00	28.500,00	28.500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5.670,00	0,00	5.200,00	4.500,00	9.800,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	67.810,00	175.850,00	1.300,00	1.300,00	2.271.004,00	178.300,00	195.730,00	1.896.974,00	0,00	0,00	2.663.884,00
746.660,00	177.330,00	96.500,00	96.500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	43.630,00	37.200,00	569.330,00	109.350,00	413.500,00	118.300,00	145.000,00	97.630,00	39.600,00	51.520,00	1.236.350,00	60.100,00	60.100,00	74.350,00	74.350,00	2.418.181,00	325.477,00	195.730,00	1.896.974,00	0,00	0,00	5.510.541,00	
0,00	0,00	0,00		0,00	0,00					0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
0,00	0,00	0,00		0,00	0,00					0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
746.660,00	177.330,00	96.500,00	96.500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	43.630,00	37.200,00	569.330,00	109.350,00	413.500,00	118.300,00	145.000,00	97.630,00	39.600,00	51.520,00	1.236.350,00	60.100,00	60.100,00	74.350,00	74.350,00	2.418.181,00	325.477,00	195.730,00	1.896.974,00	0,00	0,00	5.510.541,00	
438.121,38	438.121,38	228.438,50		126.500,00	101.938,50					48.614,75	161.068,13	0,00	48.614,75	0,00	96.640,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	618.485,00	294.000,00	0,00	0,00	-1.495.862,00	310.862,00	90.250,00	-1.896.974,00	0,00	0,00	0,00
0,00	0,00	0,00		0,00	0,00					0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
1.184.781,38	615.451,38	324.938,50	96.500,00	126.500,00	101.938,50	0,00	0,00	0,00	0,00	92.244,75	198.268,13	569.330,00	157.964,75	413.500,00	214.940,88	145.000,00	97.630,00	39.600,00	670.005,00	1.530.350,00	60.100,00	60.100,00	74.350,00	74.350,00	922.319,00	636.336,00	285.980,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
0,00	0,00	0,00		0,00	0,00					0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
0,00	0,00	0,00		0,00	0,00					0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
1.184.781,38	615.451,38	324.938,50	96.500,00	126.500,00	101.938,50	0,00	0,00	0,00	0,00	92.244,75	198.268,13	569.330,00	157.964,75	413.500,00	214.940,88	145.000,00	97.630,00	39.600,00	893.049,05	1.567.254,52	61.209,52	61.209,52	76.998,81	76.998,81	658.612,10	658.612,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
301.370,81	273.574,90	145.730,64		0,00	145.730,64					35.428,98	92.415,28	27.795,92	0,00	167.050,20	59.626,82	0,00	0,00	25.243,21	45.978,14	55.104,32	4.238,79	4.238,79	0,00	0,00	-658.612,10	-658.612,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
0,00	0,00	0,00		0,00	0,00					0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
1.486.152,19	889.026,27	470.669,14	96.500,00	126.500,00	247.669,14	0,00	0,00	0,00	0,00	127.673,73	290.683,40	597.125,92	157.964,75	580.550,20	274.567,49	145.000,00	97.630,00	64.843,21	939.027,19	1.622.358,84	65.448,31	65.448,31	76.998,81	76.998,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
32.999,49	0,00	0,00		0,00	0,00					0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
3	0,00	0,00		0,00	0,00					0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
1.519.151,68	889.026,27	470.669,14	96.500,00	126.500,00	247.669,14	0,00	0,00	0,00	0,00	127.673,73	290.683,40	630.125,41	157.964,75	624.549,52	274.567,49	145.000,00	97.630,00	64.843,21	939.027,19	1.622.358,84	65.448,31	65.448,31	76.998,81	76.998,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
65.448,31	59.498,47	0,00		0,00	0,00					59.498,47	0,00	59.498,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.200,00	2.000,00	0,00		0,00	0,00					2.000	0,00	200,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,0										